AUG DI ATRIAL DES

Copy

W1499-01

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032 Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Declaration and Power of Attorney for Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語宣言書

私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の通り宣言する :	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、郵便の宛先そして国籍は、私の氏名の後に記載された通りである。	My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.
下記の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている発明主題に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且つ共同発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	COMMUNICATION TERMINAL APPARATUS AND
	REPRODUCING METHOD
上記発明の明細書はここに添付されているが、下記の欄がチェック されている場合は、この限りでない :	The specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
に日に出願され、 この出願の米国出願番号またはPCT国際出願番号は、	as United States Application Number or
であり、且つ の日に補正された出願(該当する場合)	PCT International Application Number and was amended on (if applicable).
私は、上記の補正書によって補正された、特許請求範囲を含む上記 月細書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37編規則1.56に定義されている、特許 Eについて重量な情報を開示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the need of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, U.S. Patent and Trademark Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

私は、ここに、以下に記載した外国での特許出願または発明者証の 出願、或いは米国以外の少なくとも一国を指定している米国法典第3

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code. Section 119 (a)- (d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent

-(d)項又は第365条(b)項に基 優先権を主張する本出願の出願 特許出願または発明者証の出願	「国際出願について、同第119条(a) でづいて優先権を主張するとともに、 日よりも前の出願日を有する外国での 、或いはPCT国際出願については、 チェックすることにより示した。	or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT International apllication which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.		
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし	
2003-384483	Japan	14/November/2003		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)		
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed	,	
(番号)	(国名)	(出願日/月/年)		
私は、ここに、下記のいかなる	る米国仮特許出願についても、その米	I hereby claim the benefit under Title	e 35, United States Code, Section and application(s) listed below.	
国法典第35編119条(e)項の	利益を主張する。	119(e) of any United States provision		
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)	
(出願番号)	(出願日)	(出願番号)	(出願日)	
典第35編第120条に基づくまなるPCT国際出願についても、を主張する。また、本出願の各年35編第112条第1段に規定さ PCT国際出願に開示されていた出願日と本国内出願日またはPO	はる米国出願についても、その米国法 利益を主張し、又米国を指定するいか その同第365条 (c)に基づく利益 詩許請求の範囲の主題が、米国法典第 された態様で、先行する米国出願又は はい場合においては、その先行出願の こ丁国際出願日との間の期間中に入手 37編規則1.56に定義された特許 掲示義務があることを承認する。	I hereby claim the benefit under Title 120 of any United States application international application designating and, insofar as the subject matter of application is not disclosed in the printernational application in the mann of Title 35, United States Code Section disclose information which is materially and the second available between the filing date of the national or PCT International filing designs.	tes), or 365(c) of any PCT the United States, listed below each of the claims of this or United States or PCT the provided by the first paragraph ion 112, I acknowledge the duty perial to patentability as defined in the prior application and the	
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, /	•	
(出願番号)	(出願日)	(現況 : 特許許可、係属中、		
(Application No.)	(Filing Date)	(Status: Patented, Pending, A		
(出願番号)	(出願日)	(現況 : 特許許可、係属中、		
を宣言し、さらに、故意に虚偽の	i述が、真実であると信じられること 陳述などを行った場合は、米国法典 罰金または拘禁、若しくはその両方	I hereby declare that all statements in knowledge are true and that all state and belief are believed to be true; an were made with the knowledge that w	ments made on information d further that these statements	

により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願ま たはそれに対して発行されるいかなる特許も、その有効性に問題が生 ずることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに宣言する。

like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

PTO/SB/106(5-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宣言書)

委任状: 私は本出願を審査する手続を行い、且つ米国特許商標庁との全ての業務を遂行するために、記名された発明者として、下記の弁護士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載すること)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith (list name and registration number).

Gene Z. Rubinson, Reg. No. 33,351; Arthur J. Steiner, Reg. No. 26,106; Keith E. George, Reg. No. 34,111; Michael E. Fogarty, Reg. No. 36,139; Stephen C. Carlson, Reg. No. 39,929; Alexander V. Yampolsky, Reg. No. 36,324; Wesley L. Strickland, Reg. No. 44363

書類送付先

Send Correspondence to:

McDermott, Will & Emery 600, 13th Street, N.W., Washington, D.C. 20005-3096

直通電話連絡先 : (氏名及び電話番号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number)

Telephone: (202) 756- 8000 Fax: (202) 756- 8087

唯一または第一発明者氏名	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Full name of sole or first inventor	
,		Tomoaki ONO	
発明者の署名 日付	日付	Inventor's signature	Date
		Tomoaki Ono	May 17, 2004
住所		Residence	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,
		Tachikawa, Japan	
国籍	Citizenship		
	Japan		
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, New Marunouchi Bldg. 5- 1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda- ku, Tokyo 100- 8220, Japan	
第二共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of second joint inventor, if a Ryota MITA	any .
第二共同発明者の署名 日付	日付	Second inventor's signature	Date
		Ryota Mita	May 26, 2004
住所		Residence	
		Hitachinaka, Japan	
国籍	Citizenship		
	Japan		
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group New Marunouchi Bldg. 5- 1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda- ku, Tokyo 100- 8220, Japan	
第三以下の共同発明者についても同様に記録 キェニ い	歳し、署名を	(Supply similar information and signate	ure for third and subsequent

joint unventors.)

PTO/SB/106(5-00)

Approved for use through 10/31/02, OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number.

第三共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of third joint inventor, if any		
•		Kentarou NISHIYA		
第三共同発明者の署名	日付	Third inventor's signature	Date	
		Kentarou Nishiya	May 23, 2014	
住所		Residence		
		Higashihiroshima, Japan		
国籍		Citizenship		
		Japan		
郵便の宛先		Post office Address c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, New Marunouchi Bldg. 5-1, Marunouchi 1- chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, Japan		
第四共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of fourth joint inventor, if any		
第四共同発明者の署名	日付	Fourth inventor's signature	Date	
住所		Residence		
国籍		Citizenship		
郵便の宛先		Post office Address		
第五共同発明者がいる場合、その氏名 第五共同発明者の署名 日付		Full name of fifth joint inventor, if any Fifth inventor's signature Date		
		i ani aiventoi s signature	Date	
住所,		Residence		
国籍	 ,	Citizenship		
郵便の宛先		Post office Address		
第六共同発明者がいる場合、その氏名		Full name of sixth joint inventor, if any		
第六共同発明者の署名	日付	Sixth inventor's signature	Date	
住所		Residence		
国籍	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Citizenship		
郵便の宛先		Post office Address		